



NEW HOLLAND T3000

Modelos T3010, T3020, T3030 e T3040



Potência e desempenho num tamanho compacto.

Tratores económicos e com custos de operação reduzidos durante toda a vida

Especialmente concebido para satisfazer as necessidades dos pequenos agricultores, produtores agrícolas especializados, proprietários agrícolas e serviços municipalizados, a gama de tratores agrícolas T3000 combina a facilidade de operação e a robustez da construção com uma ergonomia avançada, linhas estéticas modernas e um excelente conforto do operador.



Mais variedade de escolha, qualquer que seja o orçamento

Disponíveis 4 modelos na gama T3000:

T3010, T3020, T3030 e T3040.

Todos os modelos oferecem o tradicional desempenho da New Holland, incluindo um imbatível ângulo de viragem de 55 graus no eixo dianteiro, uma tomada de força de duas velocidades 540/540

Económica e uma excelente capacidade de elevação no engate traseiro de 1200 kg. Uma caixa de 12x12 velocidades de marcha à frente e marcha-atrás de 30 km/h é fornecida de série, podendo ainda ser instalada uma versão 16x16 de marcha lenta, com velocidade de marcha até 250 m/h.





O conforto como característica de série

A plataforma, ou a cabina, quando instalada, encontra-se montada sobre blocos de borracha, para uma absorção muito eficaz das vibrações e redução da transmissão do calor. Combinadas com o banco de elevado conforto, estas características fazem da gama T3000 dos tractores mais confortáveis na sua classe. A visibilidade panorâmica da cabina é excelente. A estrutura de protecção ROPS de montagem dianteira encontra-se instalada nos modelos providos de plataforma; nos modelos com cabina, os envidraçados das portas e janelas proporcionam uma excelente visibilidade.

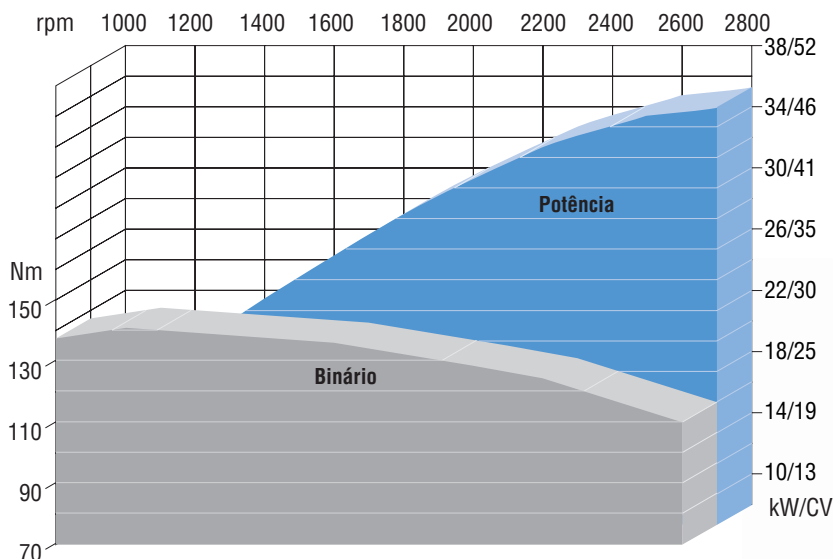
Concepção avançada

O silenciador de escape e a tomada do ar de admissão do motor montados sob o capot asseguram uma excelente visibilidade sobre o capot. A estrutura ROPS pode ainda ser completamente rebatida, de modo a não interferir com a visibilidade frontal. Este pormenor não é apenas importante para os tractores equipados com engates dianteiros e tomada de força, mas também para os modelos destinados a trabalhos em pomares e vinhas, em que o perfil suave do tractor reduz a possibilidade de danificação das plantas e colheitas. Os próprios indicadores de mudança de direcção são rebatíveis, para evitar a sua saliência do perfil da máquina.



Avançado, económico e versátil.

T3030 – Gráficos de desempenho



Limpos, silenciosos e potentes

O modelo T3010 é propulsionado por um motor Diesel de 3 cilindros, 1642 cm³, com 35,3 CV e 108 Nm às 1200 rpm. Os modelos T3020 e T3030 são equipados com motores de 4 cilindros refrigerados a água, de 1995 e 2189 cm³, debitando respectivamente 43,5 e 47,7 CV e com binários de 129 e 141 Nm às 1400 e 1200 rpm respectivamente. O modelo T3040 está equipado com motor de 4 cilindros, turbocompressor de 16 válvulas com 54,4 CV e com binário de 162 Nm às 1600 rpm.

Beleza e funcionalidade

As linhas modernas e suaves dos tratores da Série T3000 ultrapassam a simples beleza. Os guarda-lamas arredondados oferecem ao operador uma visão desimpedida sobre a traseira. A inclinação do capot do motor permite uma excelente visão sobre a dianteira e lados do tractor. De igual importância, os tratores T3000 podem deslocar-se cuidadosamente em zonas arborizadas de elevado valor, reduzindo assim a possibilidade de danos.





Funcionamento económico

Juntamente com as suas avançadas características e as suas linhas modernas, os tractores da Série T3000 são construídos para satisfazer plenamente as necessidades dos utilizadores que procurem um tractor com custos de operação reduzidos e uma elevada durabilidade. Tudo isto graças à incorporação de componentes da mais alta qualidade durante o processo produtivo.



Facilidade de manutenção

A New Holland desenvolveu e construiu os modelos da Série T3000 para serem fáceis de manter. A abertura do capot do motor monobloco permite um acesso desimpedido ao motor e aos principais componentes sujeitos à manutenção, de modo a que as verificações diárias possam ser efectuadas rapidamente. Os motores que equipam todos os modelos apresentam um intervalo de serviço de 300 horas ou 12 meses, sendo apenas necessária uma revisão mais profunda a cada 2100 horas. Toda a manutenção de rotina, como a verificação e limpeza do filtro de ar, pode ser efectuada sem a necessidade de ferramentas.

Compacto em tamanho, grande em especificações.



Transmissão flexível para todas as necessidades

A New Holland investigou extensamente os requisitos dos clientes, de modo a garantir que a caixa de velocidades de 12x12 velocidades ofereça uma velocidade de trabalho adaptável a todas as aplicações, com 4 relações de transmissão em cada uma das 3 gamas de mudanças. Para uma flexibilidade ainda maior, pode ainda ser especificada uma caixa de velocidades de 16x16 velocidades de marcha lenta. Esta caixa de velocidades permite a realização de diversas operações, como a plantação ou o cultivo intensivo a baixa velocidade, que pode ser realizada a velocidades até 250 m/h. Ambos os eixos estão equipados com diferenciais totalmente autoblocantes.

Viragens de raio curto para maior produtividade

Os tratores New Holland são reconhecidos pela sua manobrabilidade – líder na sua classe. Os modelos da Série T3000 não são excepção. Equipados com eixos dianteiros tipo pórtico de elevada distância livre ao solo, sem restrições das tradicionais uniões homocinéticas, as rodas dianteiras podem rodar em ângulos até 55 graus.



Tomada de força versátil com regulação económica

Todos os modelos estão equipados com tomadas de força 540, 540 económica e de velocidade sincronizada com a velocidade de marcha. Pode também ser fornecida uma tomada de força dianteira com velocidade de 1000 rpm. Em aplicações de baixa potência, a velocidade económica 540 da tomada de força traseira permite ao operador utilizar o tractor a menor velocidade do motor, de modo a reduzir o consumo de combustível. Esta configuração permite a estes tratores compactos e versáteis operar de modo económico uma ampla gama de equipamento.

Sistema hidráulico de elevada capacidade, com potência de reserva

Debitando um caudal hidráulico de 28 litros/min, com um caudal dedicado de 11 litros/min para a assistência à direcção e aos circuitos auxiliares, os tratores da Série T3000 dispõem de uma ampla capacidade para propulsionar os acessórios mais exigentes, como as pás carregadoras e as retroescavadoras. O tractor está equipado de série com duas válvulas remotas, podendo ainda ser instalada uma terceira válvula. O engate traseiro de 3 pontos (Cat I) dispõe de 1200 kg de capacidade. Pode ainda ser fornecido um engate dianteiro (Cat I N), com 400 kg de capacidade de elevação.

Este é o design que faz o T3000 tão valioso.

Estilo e conforto em qualquer clima

Em regiões em que seja necessário dispor do conforto de uma cabina durante todo o ano, a Série T3000 é sinónimo de um novo padrão em tractores de tamanho compacto.

As portas largas e com amplos envidraçados, em combinação com a plataforma rebaixada, permite o fácil acesso do operador. A cabina está instalada sobre apoios anti-vibráteis de borracha, para uma excelente optimização do conforto do operador.

Uma cabina para qualquer tempo e para todas as estações

No Inverno, o aquecimento é assegurado pelo sistema de aquecimento de alta capacidade e, no Verão, a cabina pode ser arrefecida através de uma ventoinha de 3 velocidades. A ventilação da cabina pode ainda ser efectuada através da abertura das janelas dianteira e traseira.

Como opção, os modelos T3020, T3030 e T3040 podem ser equipados com ar condicionado.



Ergonomia de classe superior

Todos os modelos da Série T3000 foram equipados com comandos cuidadosamente concebidos e posicionados. O banco e o volante da direcção pode ser ajustados, para um excelente conforto do operador e redução do nível de fadiga. Sempre que a facilidade de operação seja uma prioridade, os tractores da Série T3000 são a escolha certa.

O operador no centro das operações

Nos tractores da Série T3000 com plataforma ou com cabina, o operador foi o centro de todas as atenções. A inclinação do capot permite dispor de uma excelente visibilidade dianteira. Quando instalada, a estrutura de protecção ROPS encontra-se posicionada à frente do operador, de modo a aumentar ao máximo a visibilidade lateral.



Características e conforto semelhantes aos modelos de maior capacidade

A espaçosa cabina apresenta envidraçados totais e assegura uma visibilidade verdadeiramente panorâmica. Graças aos acabamentos com materiais de elevada qualidade, a cabina pode ser instalada com rádio, limpa-vidros dianteiro e traseiro com lavagem total do vidro e até 4 luzes de trabalho adicionais.

New Holland. Compreendemos as necessidades diárias dos nossos clientes.

Um parceiro sempre ao seu lado

Uma realidade bem conhecida: a New Holland oferece uma ampla gama de produtos tecnologicamente imbatíveis. Consigo, podemos ajudá-lo a melhorar a sua produtividade e a rentabilidade do seu negócio. Ouvimos o que os nossos clientes têm para nos dizer. As novas tecnologias permitem aos nossos clientes fazer um uso mais económico e produtivo das máquinas que construímos. A evolução da concepção e construção oferece soluções comprovadas para todas as suas necessidades correntes e futuras. Esta abordagem da New Holland permite oferecer aos nossos clientes a mais avançada tecnologia.

Sempre ao seu lado

A New Holland dispõe de muitos distribuidores e concessionários em todo o mundo; mas, todos eles têm algo em comum: todos foram seleccionados para ser o seu primeiro contacto para informações e aconselhamento especializado. Todos foram nomeados para oferecer aos nossos clientes o equipamento e a assistência de que necessitem.



Opções de financiamento à medida das suas necessidades

Através dos nossos concessionários, podemos ajudar os nossos clientes a financiar a aquisição do novo equipamento necessário para cada aplicação. Os nossos concessionários podem também oferecer uma ampla variedade de soluções de financiamento New Holland. Todas as soluções de financiamento podem ser adaptadas ao fluxo financeiro do nossos clientes e otimizar o investimento do seu capital.



Peças e acessórios originais

A New Holland é uma empresa com uma presença verdadeiramente global. Para optimização do desempenho numa ampla variedade de ambientes de trabalho, estão

disponíveis diversos acessórios originais para a Série T3000. Estes acessórios podem ser instalados pelos nossos concessionários, conforme as especificações exactas dos clientes.

Peças imediatamente disponíveis e técnicos especializados

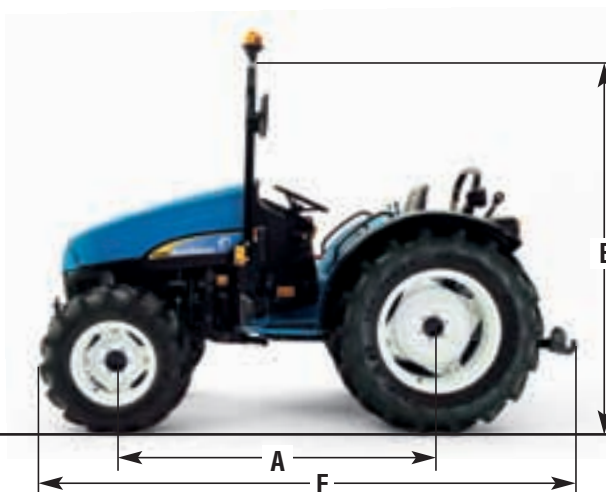
Também compreendemos o valor real do serviço pós-venda e assistência técnica. Os nossos concessionários têm plena capacidade para efectuar todo o serviço e manutenção em toda gama de máquinas New Holland.

E dispõem também de um inventário completo de peças de reserva – tanto para os modelos actuais, como para as máquinas mais antigas. Podem ainda ser fornecidos contratos alargados de garantia e serviço.



		T3010	T3020	T3030	T3040
Motor					
Tipo		Yanmar	Yanmar	Yanmar	Yanmar
Potência máxima nominal ISO TR14396 - 2000/25/EC (kW/CV)		25,9/35,3	31,9/43,5	35/47,7	39,9/54,4
Velocidade nominal	(rpm)	2800	2800	2800	2800
Binário máximo ECE R24 à velocidade nominal	(Nm / rpm)	108,4 / 1200	129 / 1400	141 / 1200	162 / 1600
Cilindros / Alimentação	(n°)	3 / Atmosférica	4 / Atmosférica	4 / Atmosférica	4 / Turbo
Capacidade	(cc)	1642	1995	2189	1995
Refrigeração a água		●	●	●	●
Capacidade do reservatório de combustível	(l)	40	40	40	40
Transmissão					
Diâmetro da embraiagem	(mm/polegadas)	225	225	225	225
Transmissão Standard / Super-reductor		12x12 / 16x16	12x12 / 16x16	12x12 / 16x16	12x12 / 16x16
Inversor		Sincronizado	Sincronizado	Sincronizado	Sincronizado
Velocidade máxima	(km/h)	30	30	30	30
Eixo dianteiro					
Tracção integral (4RM)		●	●	●	●
Ângulo de viragem das rodas	(graus)	55	55	55	55
Engrenamento mecânico da tracção integral		●	●	●	●
Bloqueio electro-hidráulico do diferencial	(frente/atrás)	●	●	●	●
Elevação traseira hidráulica / Tomada de força					
Controlo da resistência à tracção		Misto	Misto	Misto	Misto
Capacidade de elevação traseira máxima nas rótulas	(kg)	1200	1200	1200	1200
Engate de categoria 1		●	●	●	●
Válvulas remotas traseiras máximas		3	3	3	3
Tomada de força traseira 540 / 540E		●	●	●	●
Elevação dianteira hidráulica / Tomada de força					
Capacidade de elevação dianteira máxima nas rótulas	(kg)	400	400	400	400
Engate de categoria 1		○	○	○	○
Rótulas de engate fixas		○	○	○	○
Tomada de força dianteira de 1000 rpm		○	○	○	○
Plataforma do operador					
Suspensão sobre apoios anti-vibráteis		●	●	●	●
Banco Deluxe		●	●	●	●
Cabina (opcional) – como acima mais					
Sistema de aquecimento e ventilação		●	●	●	●
Ar condicionado		-	○	○	○
Vidros dianteiro e traseiro com abertura		●	●	●	●
Dimensões					
A – Entre eixos	(mm)	1700	1700	1700	1760
B – Bitolas do eixo dianteiro	(mm)	1016/1304	1107/1357	1107/1357	1107/1357
C – Bitolas do eixo traseiro	(mm)	1004/1192	1032/1262	1032/1262	1032/1362
D – Largura total mínima	(mm)	1322	1380	1380	1380
E – Altura total mínima - Arco rebatível	(mm)	1900	1930	1930	1930
E – Altura total mínima - Cabina	(mm)	2110	2140	2140	2140
F - Comprimento com lastragem	(mm)	3300	3300	3300	3360
Peso - Arco rebatível	(kg)	1450	1460	1460	1480
Peso - Cabina	(kg)	1600	1610	1610	1630

● Standard ○ Opcional - Não disponível





NEW HOLLAND. UM VERDADEIRO ESPECIALISTA NA SUA ACTIVIDADE AGRÍCOLA.

Visite a nossa página web: www.newholland.pt - Telefone gratuito de Atendimento aos Clientes: 800 880 373



Especialistas no seu sucesso

A New Holland escolhe lubrificantes **AMBRA**

Os dados referidos nesta brochura são fornecidos a título indicativo. Os modelos descritos estão sujeitos a modificações sem prévio aviso por parte do fabricante. Os desenhos e fotografias podem referir-se a equipamento opcional ou a equipamentos destinados a outros países. Para mais informações, dirija-se à nossa rede de vendas. Published by New Holland Brand Communications. Bts Adv. - Printed in Italy - 01/07 - TP01 - (Turin) Cod. n. 60018/POO

DIRIJA-SE AO SEU
CONCESSIONÁRIO DE CONFIANÇA